

Settore economico - professionale

La descrizione dei contenuti del lavoro proposta nell'Atlante è consultabile attraverso uno schema di classificazione ad albero che a partire dai rami principali, costituiti dai Settori economico - professionali (SEP), via via identifica all'interno di essi i principali Processi di lavoro a loro volta suddivisi in Sequenze di processo e Aree di attività (ADA). L'ADA contiene la descrizione delle singole attività che la costituiscono, i prodotti e i servizi attesi nonché i riferimenti ai codici statistici delle classificazioni ISTAT relative alle attività economiche e alle professioni.

06. Chimica

✓ Processo: Raffinazione del petrolio

✓ Sequenza: Gestione del processo produttivo e degli impianti di raffinazione del petrolio

- ✓ ADA.06.01.01 (ex ADA.4.191.634) - Conduzione e controllo degli impianti di raffinazione
- ✓ ADA.06.01.02 (ex ADA.4.191.635) - Gestione sicurezza degli impianti di raffinazione

✓ Sequenza: Lavori di frazionamento del petrolio e di modificazione molecolare delle frazioni di petrolio

- ✓ ADA.06.01.03 (ex ADA.4.192.636) - Lavori di pretrattamento a monte dell'unità di distillazione
- ✓ ADA.06.01.04 (ex ADA.4.192.637) - Distillazione atmosferica (topping) e sotto vuoto (vacuum) del petrolio greggio
- ✓ ADA.06.01.05 (ex ADA.4.192.638) - Trattamento delle frazioni di petrolio con metodo craking e reforming

✓ Sequenza: Stoccaggio e trasporto dei prodotti di raffineria, gestione delle acque reflue e delle emissioni atmosferiche

- ✓ ADA.06.01.06 (ex ADA.4.193.639) - Stoccaggio del petrolio greggio e dei prodotti di raffineria
- ✓ ADA.06.01.07 (ex ADA.4.193.640) - Gestione delle acque reflue di raffineria e delle emissioni atmosferiche

✓ Processo: Chimica di base e derivati

✓ Sequenza: Coordinamento del processo produttivo e della sicurezza nel comparto chimica di base e derivati (Ada di area comune)

✓ Sequenza: Ricerca, sviluppo e industrializzazione produzioni chimica di base

✓ ADA.06.02.01 (ex ADA.4.195.641) - Ricerca e sviluppo di prodotti chimici di base

✓ ADA.06.02.02 (ex ADA.4.195.642) - Analisi di laboratorio su prodotti chimici di base

✓ ADA.06.02.03 (ex ADA.4.195.643) - Industrializzazione produzioni chimica di base

✓ Sequenza: Conduzione di impianti chimica di base

✓ ADA.06.02.04 (ex ADA.4.196.644) - Stoccaggio e confezionamento materie prime e prodotti chimici classificati pericolosi

✓ ADA.06.02.05 (ex ADA.4.196.645) - Messa in opera degli impianti di produzione chimica di base e della relativa strumentazione di controllo

✓ ADA.06.02.06 (ex ADA.4.196.646) - Conduzione di impianti chimica di base

✓ Processo: Chimica farmaceutica

✓ Sequenza: Coordinamento del processo produttivo, delle attività di farmacovigilanza e ricerca

✓ ADA.06.03.01 (ex ADA.4.197.647) - Gestione dei processi di quality assurance e farmacovigilanza

✓ ADA.06.03.02 (ex ADA.4.197.648) - Ricerca di nuovi principi attivi e sviluppo di nuovi farmaci

✓ Sequenza: Produzione e confezionamento di prodotti farmaceutici

✓ ADA.06.03.03 (ex ADA.4.198.649) - Gestione e preparazione materie prime in ambito farmaceutico

✓ ADA.06.03.04 (ex ADA.4.198.650) - Conduzione e controllo impianti/macchine nella produzione di farmaci in forme sterili e non sterili

ADA.06.03.05 (ex ADA.4.198.651) - Confezionamento primario e secondario di materie prime e prodotti farmaceutici

✓ Sequenza: Informazione e divulgazione di prodotti farmaceutici

✓ ADA.06.03.06 (ex ADA.4.199.652) - Informazione scientifica sull'uso del farmaco

✓ Processo: Gomma e materie plastiche

✓ Sequenza: Coordinamento del processo produttivo, sicurezza nel comparto gomma e materie plastiche (Ada di area comune)

✓ Sequenza: Ricerca, sviluppo e industrializzazione delle produzioni di articoli in gomma e materie plastiche

✓ ADA.06.04.01 (ex ADA.4.201.653) - Ricerca e sviluppo di articoli in gomma e materie plastiche

✓ ADA.06.04.02 (ex ADA.4.201.654) - Industrializzazione produzioni di articoli in gomma e materie plastiche

✓ Sequenza: Produzione di articoli in gomma e materie plastiche

✓ ADA.06.04.03 (ex ADA.4.202.655) - Acquisizione/ricevimento materie prime

✓ ADA.06.04.04 (ex ADA.4.202.656) - Attrezzaggio macchinari per la produzione di articoli in gomma e materie plastiche

✓ ADA.06.04.05 (ex ADA.4.202.657) - Lavorazione di materie plastiche e gomma

✓ ADA.06.04.06 (ex ADA.4.202.658) - Finitura dei semilavorati e saldatura/incollaggio e montaggio di prodotti finiti

Codici ISTAT CP2021 associati al settore

Codice CP	Titolo CP
2.1.1.2.1	Chimici e professioni assimilate
2.1.1.2.2	Chimici informatori e divulgatori
2.3.1.2.2	Microbiologi

Codice CP	Titolo CP
3.1.1.2.0	Tecnici chimici
3.2.2.3.1	Tecnici di laboratorio biochimico
7.1.5.1.1	Conduttori di impianti per la raffinazione del gas e dei prodotti petroliferi
7.1.5.1.2	Conduttori di impianti per la stazzatura di prodotti petroliferi
7.1.5.3.2	Operatori di macchinari per la produzione di prodotti derivati dalla chimica (farmaci esclusi)
7.1.5.3.1	Operatori di macchinari per la produzione di farmaci
7.2.2.2.0	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di prodotti fotografici e assimilati
7.2.3.1.0	Conduttori di macchinari per la confezione e vulcanizzazione dei pneumatici
7.2.3.2.0	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma
7.2.3.3.0	Conduttori di macchinari per la fabbricazione di articoli in plastica e assimilati
3.1.4.1.2	Tecnici della conduzione e del controllo di impianti chimici
2.3.1.2.1	Farmacologi

Codici ISTAT ATECO associati al settore

Codice Ateco	Titolo Ateco
19.10.01	Fabbricazione di pece e coke di pece
19.10.09	Fabbricazione di altri prodotti di cokeria
19.20.10	Raffinerie di petrolio
19.20.20	Preparazione o miscelazione di derivati del petrolio (esclusa la petrolchimica)
19.20.30	Miscelazione di gas petroliferi liquefatti (GPL) e loro imbottigliamento
19.20.40	Fabbricazione di emulsioni di bitume, di catrame e di leganti per uso stradale
19.20.90	Fabbricazione di altri prodotti petroliferi raffinati
20.11.00	Fabbricazione di gas industriali
20.12.00	Fabbricazione di coloranti e pigmenti
20.13.01	Fabbricazione di uranio e torio arricchito

Codice Ateco	Titolo Ateco
20.13.09	Fabbricazione di altri prodotti chimici di base inorganici
20.14.01	Fabbricazione di alcol etilico da materiali fermentati
20.14.09	Fabbricazione di altri prodotti chimici di base organici nca
20.15.00	Fabbricazione di fertilizzanti e composti azotati (esclusa la fabbricazione di compost)
20.16.00	Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie
20.17.00	Fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie
20.20.00	Fabbricazione di agrofarmaci e di altri prodotti chimici per l'agricoltura (esclusi i concimi)
20.30.00	Fabbricazione di pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici
20.41.10	Fabbricazione di saponi, detergenti e di agenti organici tensioattivi (esclusi i prodotti per toletta)
20.41.20	Fabbricazione di specialità chimiche per uso domestico e per manutenzione
20.42.00	Fabbricazione di prodotti per toletta: profumi, cosmetici, saponi e simili
20.51.01	Fabbricazione di fiammiferi
20.51.02	Fabbricazione di articoli esplosivi
20.52.00	Fabbricazione di colle
20.53.00	Fabbricazione di oli essenziali
20.59.10	Fabbricazione di prodotti chimici per uso fotografico
20.59.20	Fabbricazione di prodotti chimici organici ottenuti da prodotti di base derivati da processi di fermentazione o da materie prime vegetali
20.59.30	Trattamento chimico degli acidi grassi
20.59.40	Fabbricazione di prodotti chimici vari per uso industriale (inclusi i preparati antidetonanti e antigelo)
20.59.50	Fabbricazione di prodotti chimici impiegati per ufficio e per il consumo non industriale
20.59.60	Fabbricazione di prodotti ausiliari per le industrie tessili e del cuoio
20.59.70	Fabbricazione di prodotti elettrochimici (esclusa produzione di cloro, soda e potassa) ed elettrotermici
20.59.90	Fabbricazione di altri prodotti chimici nca
20.60.00	Fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali

Codice Ateco	Titolo Ateco
21.10.00	Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base
21.20.01	Fabbricazione di sostanza diagnostiche radioattive in vivo
21.20.09	Fabbricazione di medicinali ed altri preparati farmaceutici
22.11.10	Fabbricazione di pneumatici e di camere d'aria
22.11.20	Rigenerazione e ricostruzione di pneumatici
22.19.01	Fabbricazione di soles di gomma e altre parti in gomma per calzature
22.19.09	Fabbricazione di altri prodotti in gomma nca
22.21.00	Fabbricazione di lastre, fogli, tubi e profilati in materie plastiche
22.22.00	Fabbricazione di imballaggi in materie plastiche
22.23.01	Fabbricazione di rivestimenti elastici per pavimenti (vinile, linoleum eccetera)
22.23.02	Fabbricazione di porte, finestre, intelaiature eccetera in plastica per l'edilizia
22.23.09	Fabbricazione di altri articoli in plastica per l'edilizia
22.29.01	Fabbricazione di parti in plastica per calzature
22.29.02	Fabbricazione di oggetti di cancelleria in plastica
22.29.09	Fabbricazione di altri articoli in materie plastiche nca
32.99.12	Fabbricazione di articoli in plastica per la sicurezza personale
33.19.02	Riparazione di prodotti in gomma